



hagebau schützt seine E-Mail-Kommunikation
flexibel und sicher
mit NoSpamProxy Cloud als Private Stack

Komplexe Umgebung erfordert flexible Lösung

Die hagebau GmbH & Co. KG gehört mit mehr als 1.500 Standorten im In- und Ausland zu den führenden Anbietern im Bau-, Fach- und Einzelhandel. Die hagebau IT GmbH stellt den mehr als 300 Einzelgesellschaften ein umfangreiches Portfolio an IT-Dienstleistungen zur Verfügung. Als interner Dienstleister steht die hagebau IT vor der Herausforderung, hochwertige IT-Services störungsfrei zu besonders niedrigen Kosten anbieten zu können. Es gilt, stets eine perfekte Abstimmung zwischen Kosten, Funktionen und Nutzerzufriedenheit zu finden. Daher setzt die hagebau IT auf verlässliche Produkte mit einem besonders guten Preis-Leistungs-Verhältnis und einem sehr guten Support.

Zur Absicherung der rund 10.000 Postfächer verteilt auf ca. 200 Domains suchte die hagebau IT eine neue Lösung für E-Mail-Sicherheit als Cloud Service. Auf der Empfängerseite sollte diese ein reibungsloses Arbeiten ohne Behinderung ermöglichen und zugleich höchsten Schutz vor Spam sowie Phishing, Malware und anderen Angriffen bieten. Auf Senderseite sind hagebau eine klare Zuordnung zum Unternehmen, die Authentizität und der Schutz der eigenen Reputation wichtig.





Für IT-Dienstleister wie hagebau IT ist es essenziell, dass die eingesetzten Produkte durch clevere Automatisierung nur geringen Administrationsaufwand erzeugen, eine hohe Flexibilität bieten, das notwendige Know-how schnell aufgebaut und mit dem Hersteller eine verlässliche Partnerschaft auf Augenhöhe etabliert werden kann. Zudem war es der hagebau IT wichtig, auch in der Cloud von Seiteneffekten durch andere Teilnehmer der Cloud verschont zu bleiben.

Perfekte Kombination aus Leistung und Benutzerfreundlichkeit

Schnell fiel die Wahl auf die Lösung NoSpamProxy, die vom Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik nach BSZ zertifiziert ist, und durch ein ausgesprochen gutes Preis-Leistungs-Verhältnis, höchsten Schutz sowie durch Performance und Benutzerfreundlichkeit überzeugen konnte.

Heute ist NoSpamProxy das gesetzte Mail Gateway für die gesamte E-Mail-Kommunikation von hagebau. Alle rund 10.000 Postfächer werden durch NoSpamProxy Protection geschützt. Das gilt sowohl für

die Postfächer auf der intern betriebenen Exchange-Infrastruktur als auch für die Post-

„ Wir wollen nicht, dass unsere Zustellquoten durch Aktionen unserer Nachbarn in einer Cloud in Mitleidenschaft gezogen werden können. NoSpamProxy als Cloud Service aus einem Private Stack bietet uns die absolute Sicherheit vor unerwarteten Seiteneffekten.

Marco Riemer, Bereichsleiter Cloud Services, hagebau IT GmbH

fächer auf Microsoft 365. Bei Letzteren hat sich die hagebau IT ganz bewusst dafür entschieden, NoSpamProxy als zusätzlichen Schutzmechanismus in Ergänzung zu Microsoft 365 Security einzusetzen.

Private Stack in der Cloud

NoSpamProxy als Private Stack aus der Cloud zu beziehen, war für die hagebau IT ein entscheidender Punkt bei der Anbieterauswahl. In der Variante Private Stack wird dem Kunden eine eigene

Besondere Herausforderungen

- Interner IT-Dienstleister steht unter besonderem Druck mit Blick auf Preis-Leistungs-Verhältnis und muss detaillierten Nachweis von Wirksamkeit und Wirtschaftlichkeit erbringen
- Heterogene interne Kundenstruktur bestehend aus mehr als 300 Gesellschaften erfordert Flexibilität für individuelle Anforderungen und Automatisierung für niedrige Kosten
- Einführung einer cloud-basierten Mail Security für rund 10.000 Postfächer verteilt über ca. 200 Domains

» Obwohl Microsoft 365 eigene Sicherheitslösungen mitbringt, leiten wir den gesamten Traffic über unseren NoSpamProxy als zweiten, zentralen Schutzmechanismus. Wir vertrauen auf die Kombination beider Systeme für mehr Sicherheit.

Marco Riemer, Bereichsleiter Cloud Services, hagebau IT GmbH



Instanz in der Cloud bereitgestellt, die individuell und flexibel auf die jeweiligen Anforderungen angepasst werden kann. Zudem hat der Kunde damit nicht nur die volle Kontrolle über alle

Einführung war reibungslos

Die vollständige Einführung von NoSpamProxy erstreckte sich über sechs Monate und wurde von einem gemeinsamen Team der hagebau IT und Net at Work durchgeführt.

Die Spezialisten von Net at Work konzentrierten sich dabei auf das grundlegende Konzept für die Migration der mehr als 200 Domains und unterstützen im Detail mit Know-how und Tipps für derartige Umstellungen. Die eigentliche Umstellung erfolgte dann durch das Team der hagebau IT – auch, um zügig eigenes Know-how für den Umgang mit NoSpamProxy aufzubauen, was

Konfigurationen, sondern ist auch vor unerwarteten Seiteneffekten durch Handlungen Dritter – wie beispielsweise IP-Blacklist-Einträge durch Massenmailings oder Spamversand – sicher.

sehr gut gelang. In mehreren Sprints wurden passende Gruppen von Domains auf die neue E-Mail-Security-Lösung umgestellt. Für einen Teil der Nutzenden mit besonders hohem Schutzbedarf wurde zudem mit NoSpamProxy Encryption die dedizierte Verschlüsselung von E-Mails umgesetzt. Auch das Modul Disclaimer zur zentralen Steuerung von E-Mail-Signaturen kommt zum Einsatz.

Heute verfügt die hagebau IT über einen eingespielten Ablauf zum On-Boarding neuer Domains und Postfächer auf NoSpamProxy und über ein flexibles Set an Regeln

Besondere Highlights

- Private Stack bietet volle Flexibilität für individuelle Anforderungen und schützt zudem vor Seiteneffekten wie unverschuldetem IP-Blacklisting
- Umstellung von rund 200 Domains mit rund 10.000 Postfächern und Mix aus on-premises und Microsoft 365
- Reporting erlaubt, den Nutzen der E-Mail-Sicherheitslösung detailliert nachzuweisen

auch für den individuellen Bedarf einzelner Gesellschaften.

Als Dienstleister profitierte die hagebau IT besonders von den Funktionen, die die Aufwände für die Administration niedrig halten. Dazu gehören beispielsweise das selbstlernende Allow Listing oder die automatisierte Zertifikatsverwaltung für die dediziert verschlüsselte E-Mail-Kommunikation.



Die Lösung veranschaulicht reale Kennzahlen über die Menge an abgewehrtem Spam und schädlichen E-Mails. Zudem wird durch das detaillierte Reporting deutlich, warum bestimmte Maßnahmen getroffen werden.

Sicherheit aus der Cloud ist einfach

Das Beispiel hagebau zeigt, dass auch in komplexen Umgebungen mit vielen Domains und einem Mix aus Exchange on premises und Microsoft 365 die Einführung von NoSpamProxy als Cloud Service effizient und reibungslos erfolgen kann. Insbesondere interne IT-Dienstleister können dabei aus der innovativen Variante Private Stack erhebliche Vorteile mit Blick auf Stabilität und Flexibilität ziehen. Durch anschauliches Dashboarding über die von NoSpamProxy abgewehrten Gefahren kann das Verständnis für bestimmte Maßnahmen bei Nutzenden und Management deutlich gefördert werden.

„ Ich bin ein großer Fan der Dashboardifizierung, sprich Sachverhalte in prägnanten Kennzahlen anschaulich zu machen und kontinuierlich zu überwachen. Mit dem Reporting von NoSpamProxy kann ich den Nutzen der Lösung und auch einzelner Regeln mit konkreten Daten belegen. Das vereinfacht die internen Diskussionen deutlich.

Marco Riemer, Bereichsleiter Cloud Services, hagebau IT GmbH

Reporting macht Nutzen deutlich

IT-Sicherheit ist aus Sicht von hagebau eine zwingende Notwendigkeit und wird auch von der Geschäftsführung als solche verstanden. Doch besonders, wenn die Lösungen für IT-Sicherheit perfekt funktionieren, fällt der Nachweis über ihren Nutzen gegenüber dem Kunden oft nicht leicht. Hier bietet NoSpamProxy mit seinem umfangreichen Reporting einen Ausweg.

NoSpamProxy bietet zuverlässigen Schutz vor Malware, Ransomware und Spam, erlaubt eine sichere und praxistaugliche E-Mail-Verschlüsselung, sorgt für den sicheren Versand großer Dateien und ermöglicht die mühelose zentrale Verwaltung von E-Mail-Disclaimern. Als erstes Softwareprodukt weltweit wurde NoSpamProxy vom Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI) mit dem begehrten BSI-Zertifikat nach der Beschleunigten Sicherheitszertifizierung (BSZ) ausgezeichnet. Mit NoSpamProxy – als Cloud Service oder auf dem Server – erhalten Sie immer höchste E-Mail-Sicherheit „Made in Germany“. Mehr Informationen finden Sie online unter www.nospamproxy.com

„ Wir sind mit der Umstellung auf NoSpamProxy Cloud sehr zufrieden. Das Ganze verlief weitgehend reibungslos und die Leistung des Produktes ist hervorragend. Wir haben höchstmögliche Sicherheit erreicht und unsere User können ungestört arbeiten.

Marco Riemer, Bereichsleiter Cloud Services, hagebau IT GmbH